

Atlas des Mammifères terrestres de Bretagne

Conseils pour l'analyse des pelotes de réjection

Dans le cadre de l'<u>Atlas des Mammifères de Bretagne</u>, un protocole spécifique a été mis au point pour l'analyse des pelotes de réjection de rapaces. Les principales recommandations pour ces analyses sont résumées ici.

NB : il est cependant recommandé à chaque personne souhaitant réaliser des analyses dans le cadre de cet Atlas de <u>lire</u> <u>le protocole</u> complet.

IDENTIFICATION DES CRANES

- > Les **outils** suivants sont à votre disposition :
 - <u>Clef de détermination pour la Bretagne</u>
 - Principaux pièges à éviter
 - <u>Bibliographie</u>, <u>liens utiles</u>
- > Il est demandé de :
 - 1) **Conserver les crânes** des espèces difficiles à déterminer pour validation par le GMB (<u>voir la liste</u>), en particulier, le Campagnol de gerbe et la Crocidure des jardins.
 - 2) Conserver les crânes des chiroptères et de mustélidés pour détermination par le GMB.

COMMENT COMPTER LES PROIES?

- > Le comptage se fait pelote par pelote.
- ➤ Pour les mammifères 1 calvarium = 1 proie (calvarium = partie supérieure du crâne).
- > **Crânes brisés**: rangées dentaires supérieures droites et gauches comptées séparément. Le nombre de proies est égal au plus grand chiffre (ex. : 3 rangées supérieures droites et 2 rangées supérieures gauches d'une même espèce = 3 proies).
- > Les mandibules isolées ne sont pas comptées.

COMMENT SAISIR LES RÉSULTATS?

- La saisie se fait **par lot** de pelotes dans un <u>tableur Excel</u>
- > Saisir les informations sur le lot (lieu, date de collecte, etc.) en haut du tableau.
- > Pelotes complètes : saisir une pelote par ligne.
- > Pelotes cassés, défaites : totaliser les proies et saisir le résultat dans la ligne HTS en fin de tableau.

COMMENT SE PROCURER DES PELOTES?

- > Soi-même : voir les conseils pour la collecte
- > Auprès du GMB ou d'un point de dépôt : contactez-nous !

















